



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec). Quito - Ecuador

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 180**  
**Jueves, 28 de junio de 2012**

**RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

El volcán Tungurahua presentó un nivel moderado de actividad. Se registró una pequeña explosión en la noche de ayer. Las condiciones climáticas no han permitido tener observaciones completas de la actividad superficial.

**ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se registraron 13 eventos de largo período (LP), 1 explosión y 18 episodios de temblor de emisión. La explosión ocurrió a las 11h48 TL de la noche de ayer.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** La tarde de ayer el volcán estuvo parcialmente despejado; entre nubes se observó un poco de ceniza en el ambiente. En el sector de El Manzano reportaron una leve caída de ceniza.

**Lluvias y lahares:** Se registraron lluvias esporádicas a momentos fuertes las cuales causaron flujos de agua lodosa en las quebradas de Bilbao y Achupashal, además se reportó un incremento del caudal del río Bascun.

**INFORMACIÓN GENERAL**

- De presentarse lluvias en el sector del volcán, éstas pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.
- Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página Web .
- Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.

**IG-EPN/M.R.**  
**15h00 (T.L.)**